

LED T8 Tube 2/4 feet Series



PST802(04)W(M)DIFF-YC

LED by **UNI**

■ Features 產品特色

- Supply Voltage : 100~240VAC
輸入電壓 : 100~240VAC
- No UV and radiation.
無紫外線及紅外線。
- Long life. (up to 40,000 hours at ambient temp. 25°C)
產品壽命長，工作於 25 度環境下可達 4 萬小時。
- Quick lighting up and no flicker. No starter applied. Replace the traditional fluorescent tube Directly.
快速啟動無閃爍，使用時須拔除點燈器。
- Able to be used in office, home, building construction or decoration illumination...and so on.
適用於家用及商用空間...等。
- Warranty : 2 year
產品保固 : 2 年

■ Specifications 產品基本規格

Item	規格項目	規格內容 Spec.
Dimension	產品尺寸	2 feet: (D)26x(L)590mm / 4 feet: (D)26x(L)1,198mm
Base Type	基座	T8 & T10
Color Temperature	色溫	(W 白光) 6,000~6,500K / (M 暖白) 2,700~3,200K
Input Voltage	輸入電壓	100~240VAC
Power Consumption	總消耗功率	2 feet: 9W max. / 4 feet: 18W max.
Illumination Angle	發光角度	120°
Lumen	流明值	2 feet: 676 Lm max. / 4 feet: 1,352 Lm max.
Color Rendering Index	平均演色性	70%
Operating Temperature	工作溫度	-30°C ~ +45°C
Storage Temperature	儲存溫度	-40°C ~ +80°C
Housing	外殼	Aluminum alloy & PC 鋁製+PC 塑料
Weight unit	單顆重量	2 feet: 240g / 4 feet: 440g
Lifetime (System)	產品壽命	>30,000 hr

■ Power Consumption to Compare List 產品耗電量比較

Item	項 目	PAISTAR LED T8 Tube	General T8 Tube
Power Consumption	總消耗功率	18W	40W
Kilowatt-hours per month (12hrx30 days)	每月度數 (12 小時x30 天)	6.48 kWh (度)	14.4 kWh (度)
Electricity price per month (NT:5 / kWh)	每月電費(5 元/度)	NT: 32.4 (元)	NT: 72 (元)
Electricity price per year (NT:5 / kWh)	每年電費(5 元/度)	NT: 389 (元)	NT: 864 (元)
Lifetime average	平均壽命	>30,000 hr	2,000 ~ 3,000 hr
Saves the price per year	一年省電金額	NT: 475(元)	
Saves the electricity	省電效率	55%	